

Журналу Перспективные материалы 25 лет

В начале 90-х годов, после произошедших в стране изменений, научные сотрудники получили возможность гораздо проще публиковать свои труды за рубежом в переводе на английский язык. Одним из издательств, осуществляющих перевод на английский язык и публикацию научных изданий было Cambridge International Publishing, расположенное в г. Кембридж (Великобритания).

По инициативе ряда ученых из ИМЕТ РАН, в первую очередь д.ф.-м.н. Иванова Л.И., а также ученых из других институтов, было принято решение организовать издание на английском языке нового материаловедческого журнала. Для этого были проведены переговоры с издательством о возможности такого проекта.

Для реализации идеи был собран “оргкомитет”, в который вошли известные ученые материаловеды по различным направлениям. Среди них Николай Васильевич Карлов (бывший ректор МФТИ), Радий Евгеньевич Шалин (ВИАМ), Николай Борисович Брандт (физический факультет МГУ), Дмитрий Васильевич Быков (МИЭМ), Валерий Иванович Костиков (НИИ Графит), Вениамин Алексеевич Кузнецов (32-й Гос НИИ МО РФ), Виктор Иванович Севастьянов (Институт трансплантологии и искусственных органов) и многие другие.

Особенностью этого журнала должен был стать более широкий охват материаловедческой тематики. Это не только металлические материалы, материалы для машиностроения, но и материалы для различных областей техники, в том числе не металлические. Материалы для авиационной и космической техники, материалы для электроники, материалы для обеспечения жизнедеятельности человека и ряд других направлений. По мнению оргкомитета (и будущей редколлегии) именно на стыке различных направлений часто возникают наиболее интересные идеи и технологии.

В 1994 г. в Кембридж были отправлены первые номера журнала для перевода и издания. Английский издатель предложил для него название Journal of Advanced Materials. Некоторое время журнал выходил на английском языке в Кембридже. Однако далее, в связи с возникшими проблемами с издателем, перевод стал происходить не регулярно.

Для того, чтобы сохранить журнал, редакцией было принято решение начать его выпуск и на русском языке.

Таким образом, в феврале 1995 г. вышел первый номер журнала “Перспективные материалы”. По мнению редколлегии данное название наиболее точно соответствовало английской версии журнала — Journal of Advanced Materials.

Издание журнала “Перспективные материалы” было поддержано в то время директором ИМЕТ РАН академиком Н.П. Лякишевым и зам. Министра образования А.Н. Тихоновым (оба они согласились войти в редакционную коллегию журнала).

С 2012 года журнал возглавляет академик Константин Александрович Солнцев. С 2013 года журнал начал выходить ежемесячно, то есть 12 раз в год. Начиная с 2010 года журнал переводится на английский язык компанией Pleiades Publishing Ltd., как приложение к журналу Неорганические материалы — Inorganic Materials: Applied Research.

Прошло уже 25 лет с момента выхода первого номера журнала. За эти годы был пройден большой путь. Тематика журнала корректировалась в соответствии с современными тенденциями развития материаловедческой науки. География статей, поступающих в журнал, к настоящему времени, покрывает практически всю территорию России, есть статьи из бывших республик СССР. Ежемесячно сайт журнала посещают более 500 человек.

Редколлегия журнала поздравляет всех ее членов, а также авторов с 25-летним юбилеем и желает журналу дальнейшего развития.

Заместитель главного редактора
журнала “Перспективные материалы”,
д.ф.-м.н. Симаков С.В.